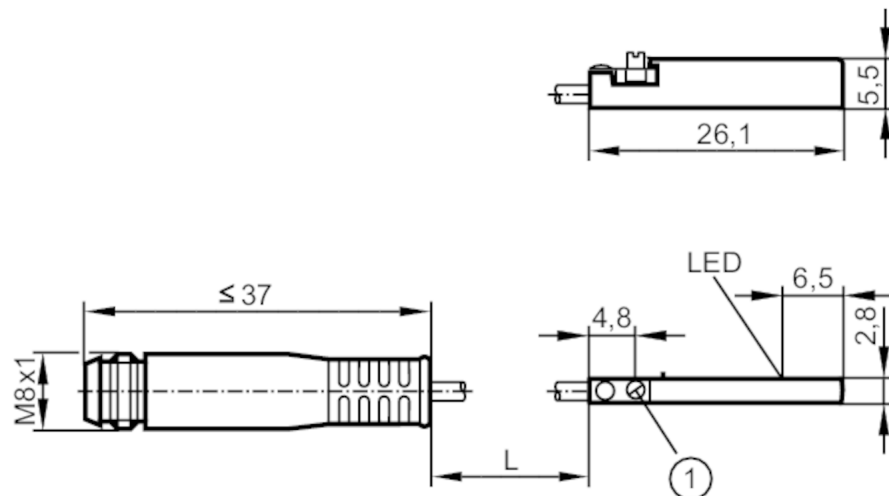




Sylindersensor med GMR-celle

MKC2028BARKG/G/0.3M/ZH/AS



1 festeklemme



Produktgenskaper

Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Dimensjoner [mm]	26,10 x 2,80 x 5,50

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...30,00 DC
Strømforbruk [mA]	< 10,00
Beskyttelsesklasse	III
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja
Innkoblingsforsinkelsestid [ms]	30,00

Utganger

Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	4,50
Minimum belastningstrøm [mA]	5,00
Maks. lekkasjestrøm [mA]	0,8
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	100,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	4 000,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Overbelastningsbeskyttelse	ja

Deteksjonsområde

Responsfølsomhet [mT]	2,80
Rejsehastighet [m/s]	> 10,00

Nøyaktighet/avvik

Hysteresis [mm]	< 0,12
-----------------	--------



Sylindersensor med GMR-celle

MKC2028BARKG/G/0.3M/ZH/AS

Repetierbarhet	[mm]	< 0,20
----------------	------	--------

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...85,00
Beskyttelse		IP 65; IP 67

Tester/godkjenninger

EMC	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF utstrålt	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF ledet	10 V
	EN 55011	klasse B
Vibrasjonsmotstand	EN 60947-5-2	
Støtmotstand	EN 60947-5-2	

Mekaniske data

Vekt	[g]	9,80
Montering		kan monteres innfelt
Sylindertyper		C-spor sylindere
Dimensjoner	[mm]	26,10 x 2,80 x 5,50
Materialer		hus: PA; festeklemme: rustfritt stål:

Displayer/driftselementer

Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
---------	----------------	--------------

Merknader

Antall i forpakning	1,00 stk.
---------------------	-----------

Elektrisk tilkobling - koble

Kabel: 0,3 m, PUR

Koblinger: 1 x M8; koding: A; låse: snap-fit



Tilkobling

